

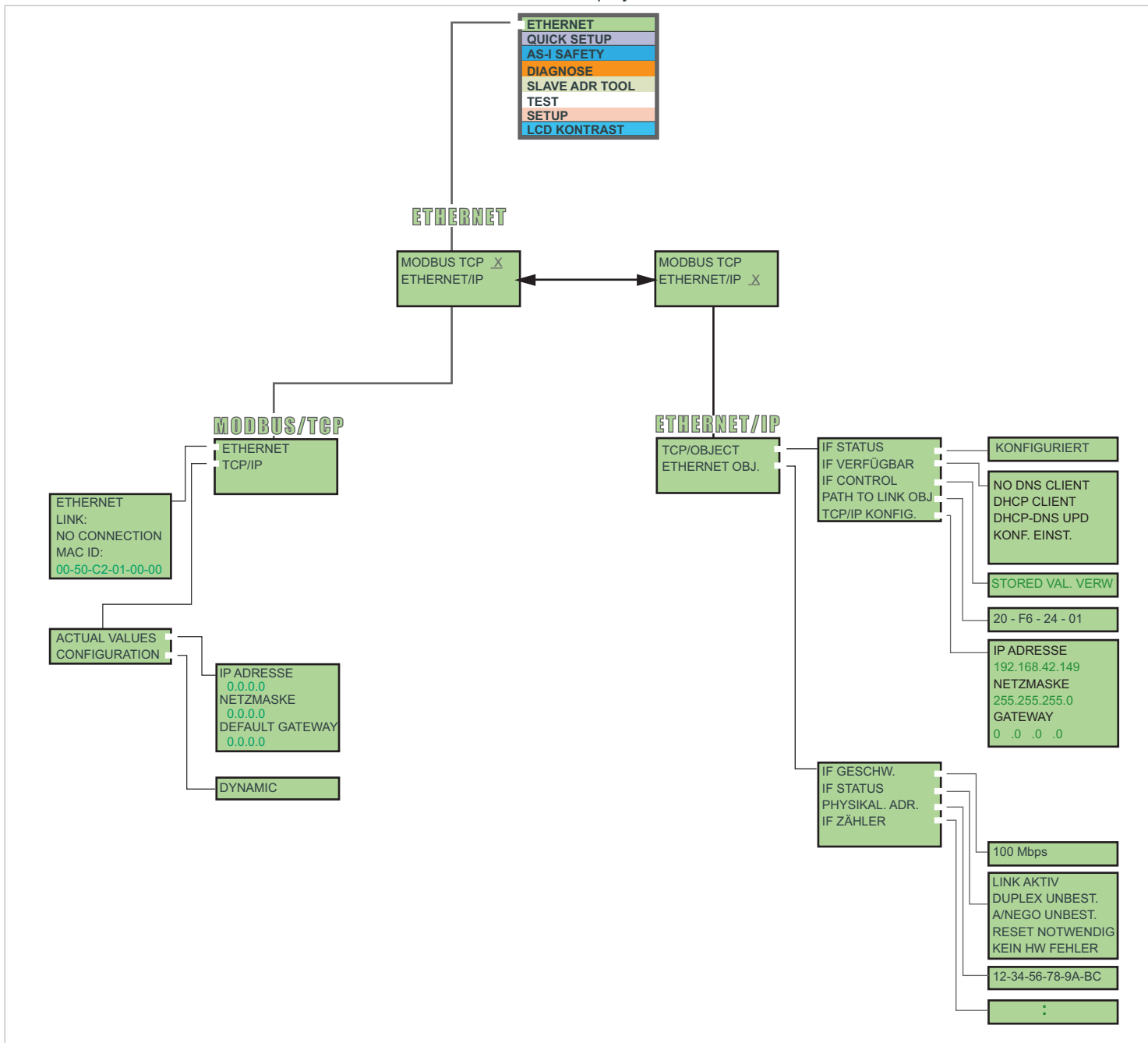
Inbetriebnahme

Klassischer Modus

**1.12A**

unterstrichene Werte sind anwählbar

erweiterter Display-Modus



**Grundlegende Bedienungshinweise**

Das Gerät startet im klassischen Modus. Mit **ESC** oder **OK** kann zwischen dem klassischen und dem erweiterten Modus gewechselt werden. Im erweiterten Modus wird der Cursor mit den Pfeil-Tasten bewegt. **OK** wechselt ins nächsthöhere Menü. **ESC** wechselt zurück ins vorherige Menü. Die zu editierenden Werte zunächst mit dem Cursor markieren, dann mit **OK**.

## Inbetriebnahme

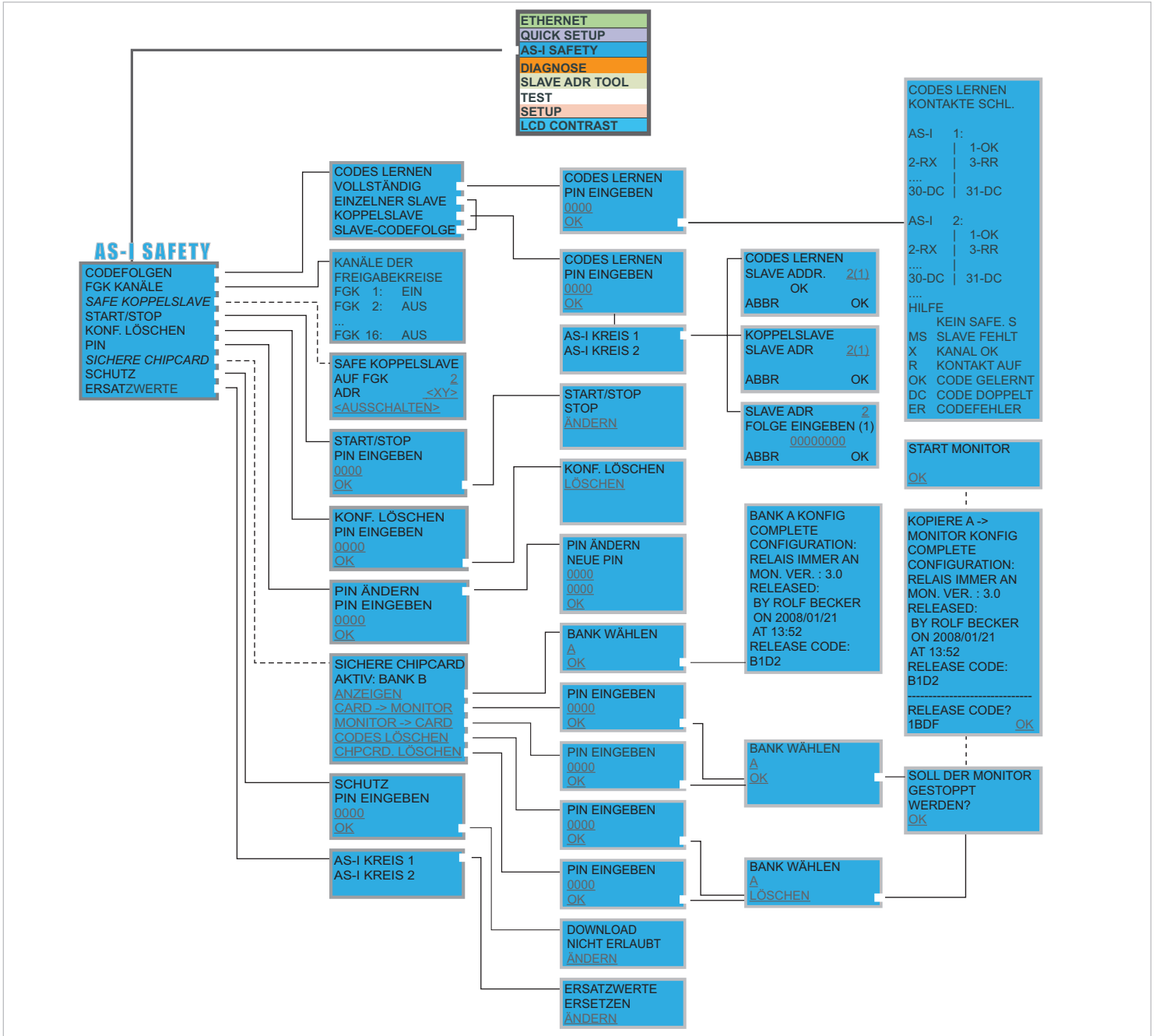
Klassischer Modus

# 1.12A

unterstrichene Werte sind anwählbar

erweiterter Display-Modus

kursive Einträge sind nicht immer vorhanden



### Grundlegende Bedienungshinweise

Das Gerät startet im klassischen Modus. Mit **ESC** oder **OK** kann zwischen dem klassischen und dem erweiterten Modus gewechselt werden. Im erweiterten Modus wird der Cursor mit den Pfeil-Tasten bewegt. **OK** wechselt ins nächsthöhere Menü. **ESC** wechselt zurück ins vorherige Menü. Die zu editierenden Werte zunächst mit dem Cursor markieren, dann mit **OK**.

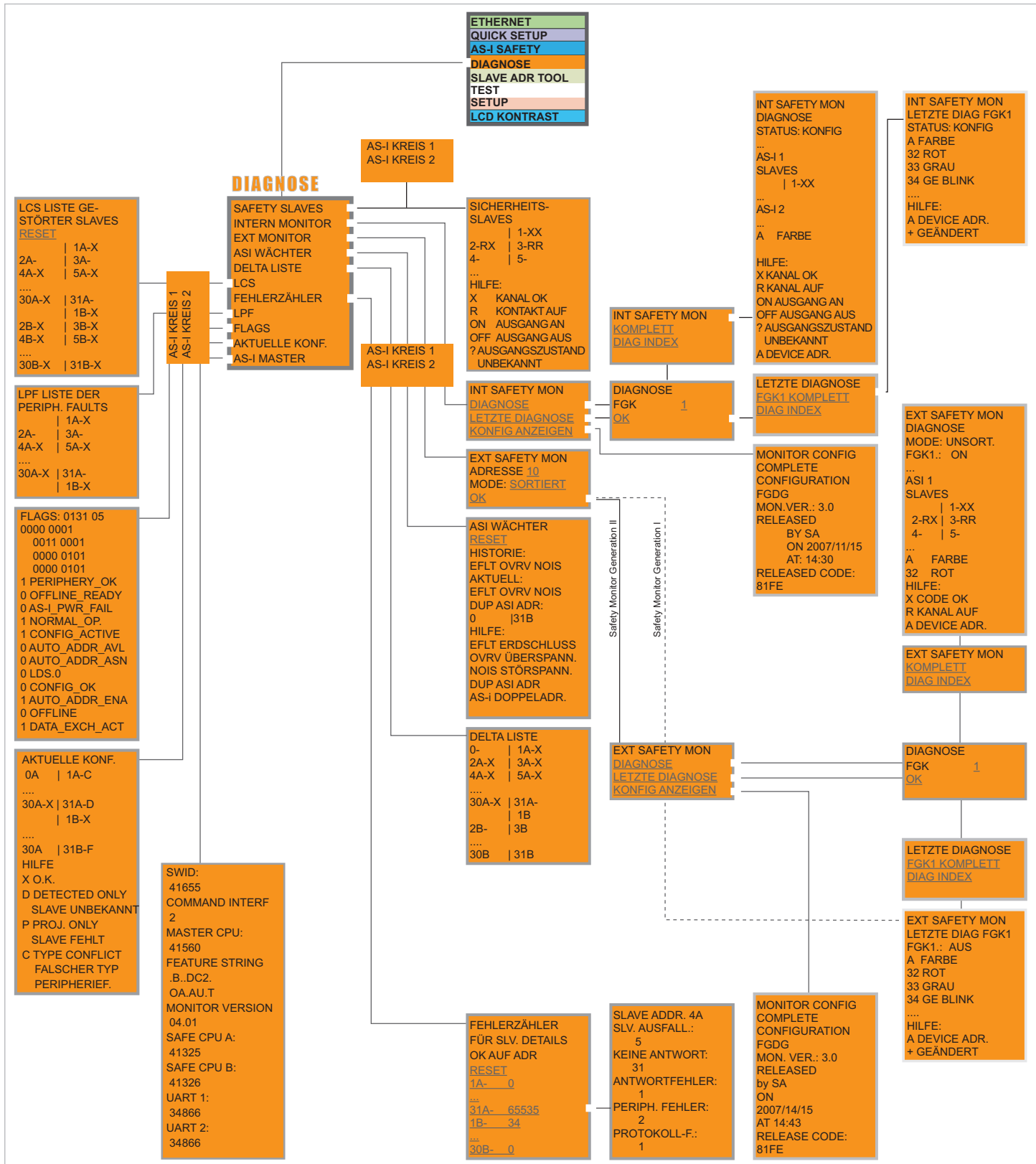
Inbetriebnahme

Klassischer Modus

# 1.12A

unterstrichene Werte sind anwählbar

erweiterter Display-Modus



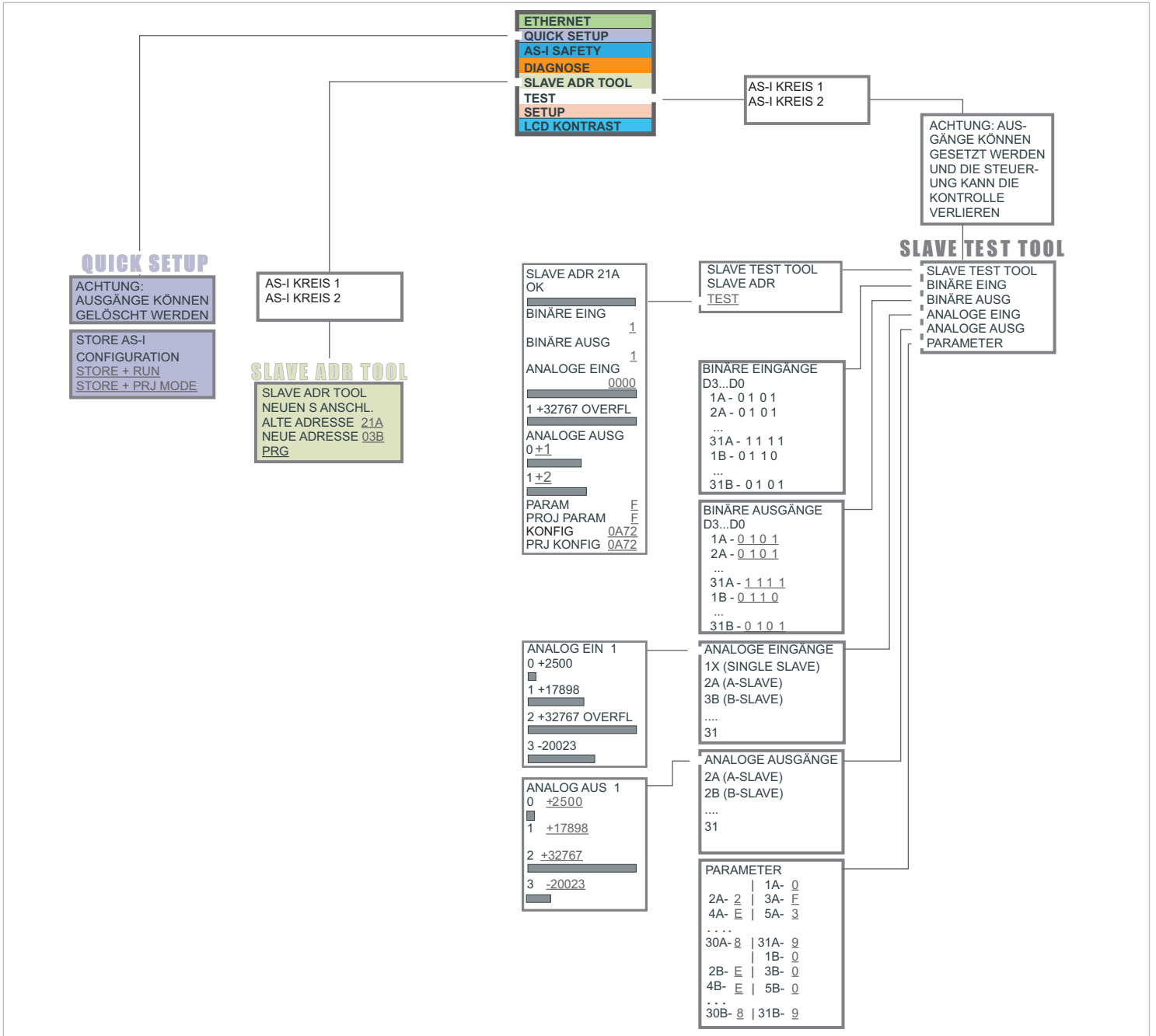
## Inbetriebnahme

Klassischer Modus

# 1.12A

unterstrichene Werte sind anwählbar

erweiterter Display-Modus



### Grundlegende Bedienungshinweise

Das Gerät startet im klassischen Modus. Mit **ESC** oder **OK** kann zwischen dem klassischen und dem erweiterten Modus gewechselt werden. Im erweiterten Modus wird der Cursor mit den Pfeil-Tasten bewegt. **OK** wechselt ins nächsthöhere Menü. **ESC** wechselt zurück ins vorherige Menü. Die zu editierenden Werte zunächst mit dem Cursor markieren, dann mit **OK**.

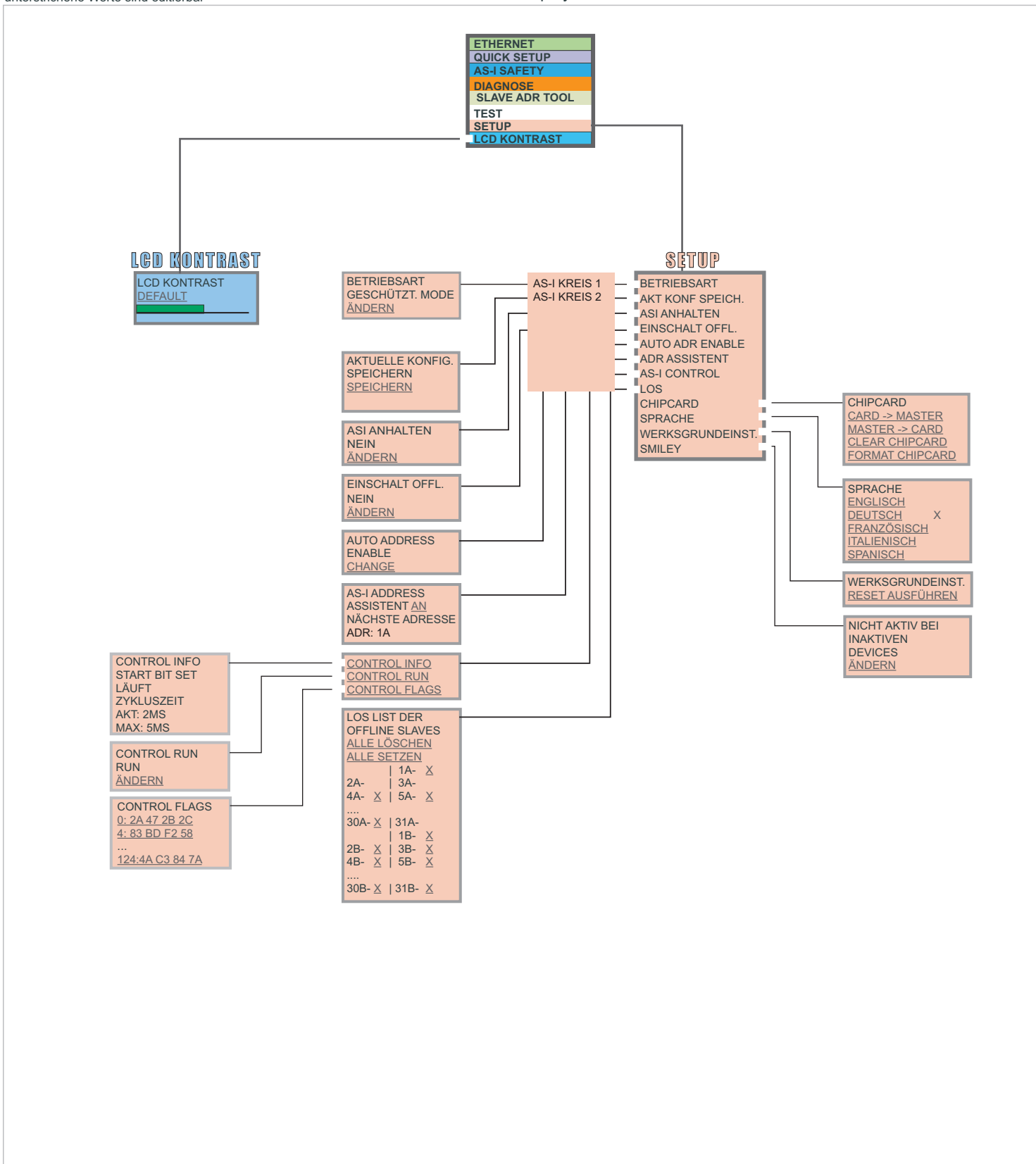
Inbetriebnahmeblatt

klassischer Modus

# 1.12A

unterstrichene Werte sind editierbar

erweiterter Display-Modus



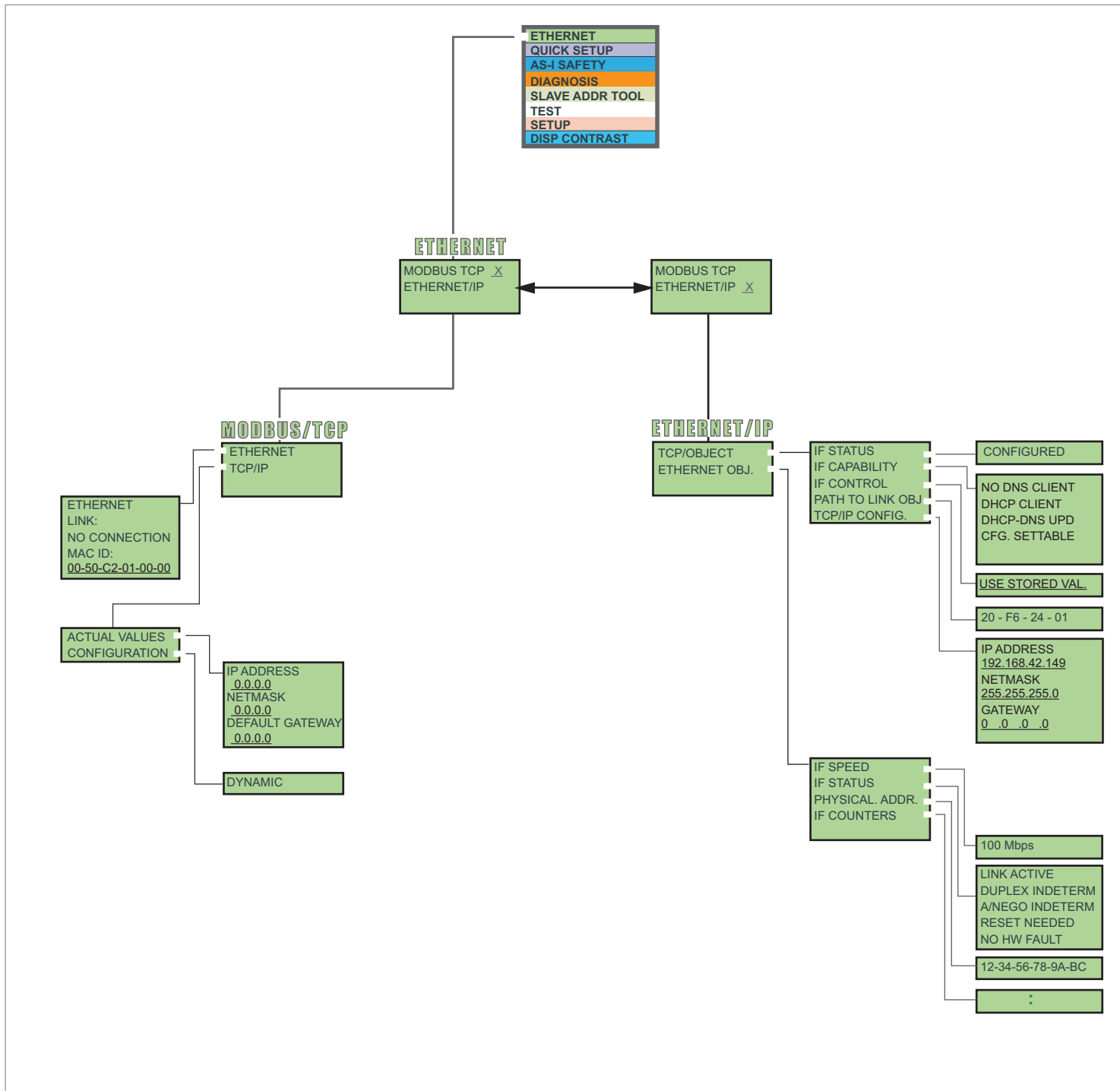
Commissioning

Classic Mode

**1.12A**

underlined data can be selected

Advanced display mode



**Basic Operation**

The device starts in the traditional mode. You can switch between the two modes with ESC or OK. In the advanced mode the cursor is moved by both arrow buttons. Pushing OK puts you to the superior menu (in the drawing one step to the right side). ESC puts you back to the previous menu. To edit data you first mark them with the cursor and then select them with OK, change them with the arrow buttons and finally apply them with OK. Pushing ESC cancels the editing.

Commissioning

Classic Mode

1.12A

underlined data can be selected

Advanced display mode



Basic Operation

The device starts in the traditional mode. You can switch between the two modes with ESC or OK. In the advanced mode the cursor is moved by both arrow buttons. Pushing OK puts you to the superior menu (in the drawing one step to the right side). ESC puts you back to the previous menu. To edit data you first mark them with the cursor and then select them with OK, change them with the arrow buttons and finally apply them with OK. Pushing ESC cancels the editing.

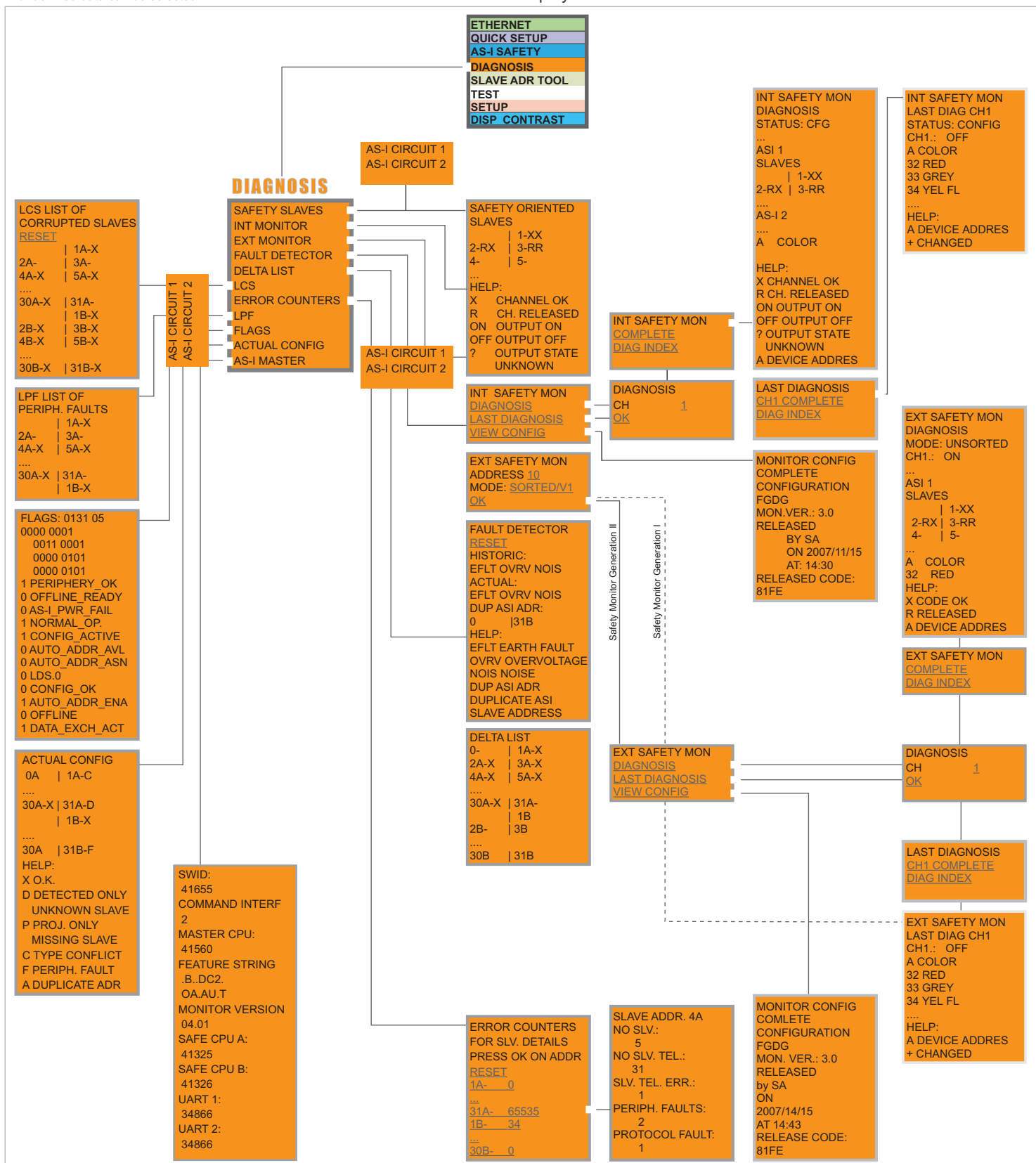
Commissioning

classic mode

1.12A

underlined data can be selected

advanced display mode





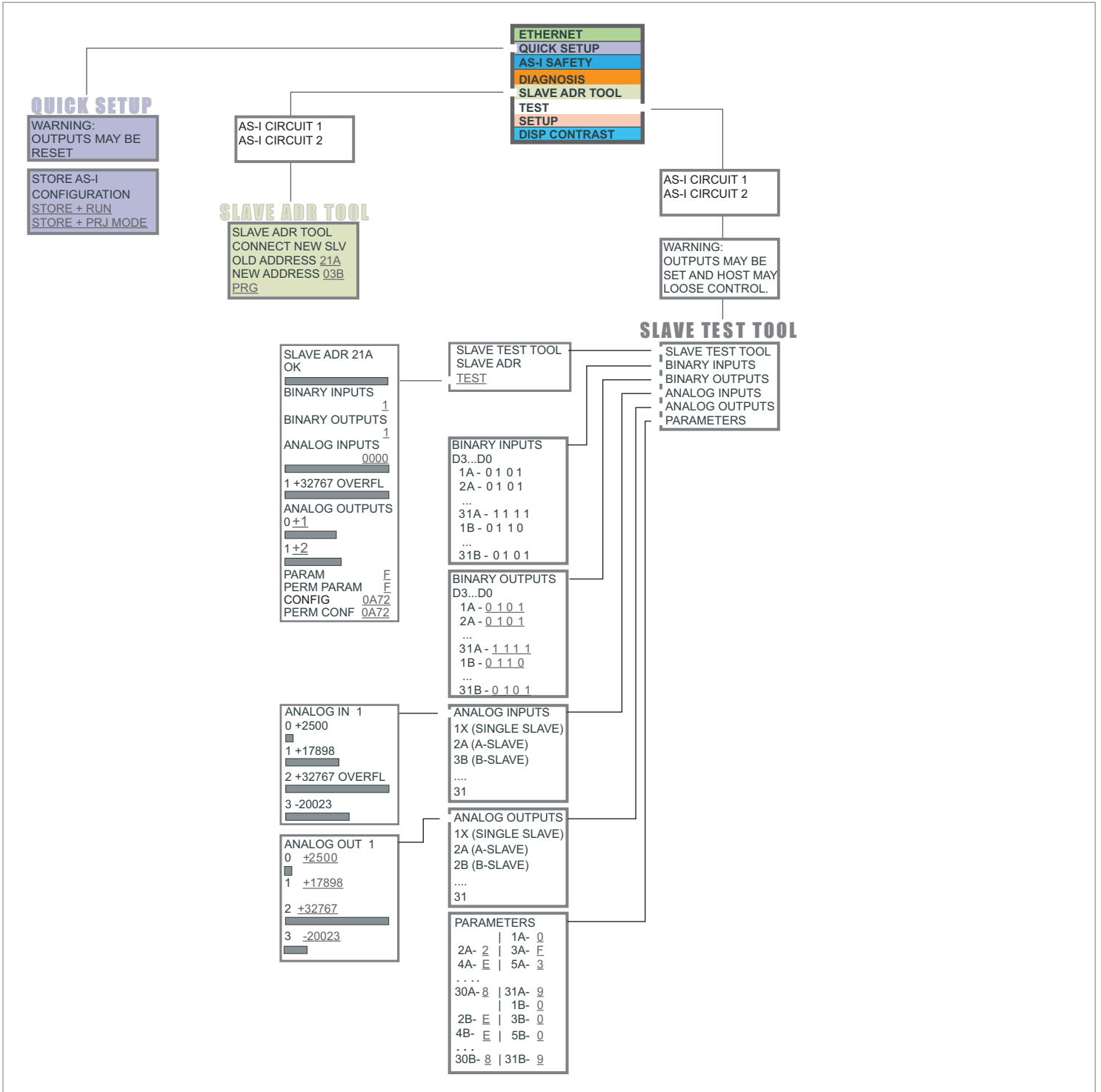
Commissioning

Classic Mode

**1.12A**

Advanced display mode

underlined data can be selected



**Basic Operation**

The device starts in the traditional mode. You can switch between the two modes with ESC or OK. In the advanced mode the cursor is moved by both arrow buttons. Pushing OK puts you to the superior menu (in the drawing one step to the right side). ESC puts you back to the previous menu. To edit data you first mark them with the cursor and then select them with OK, change them with the arrow buttons and finally apply them with OK. Pushing ESC cancels the editing.

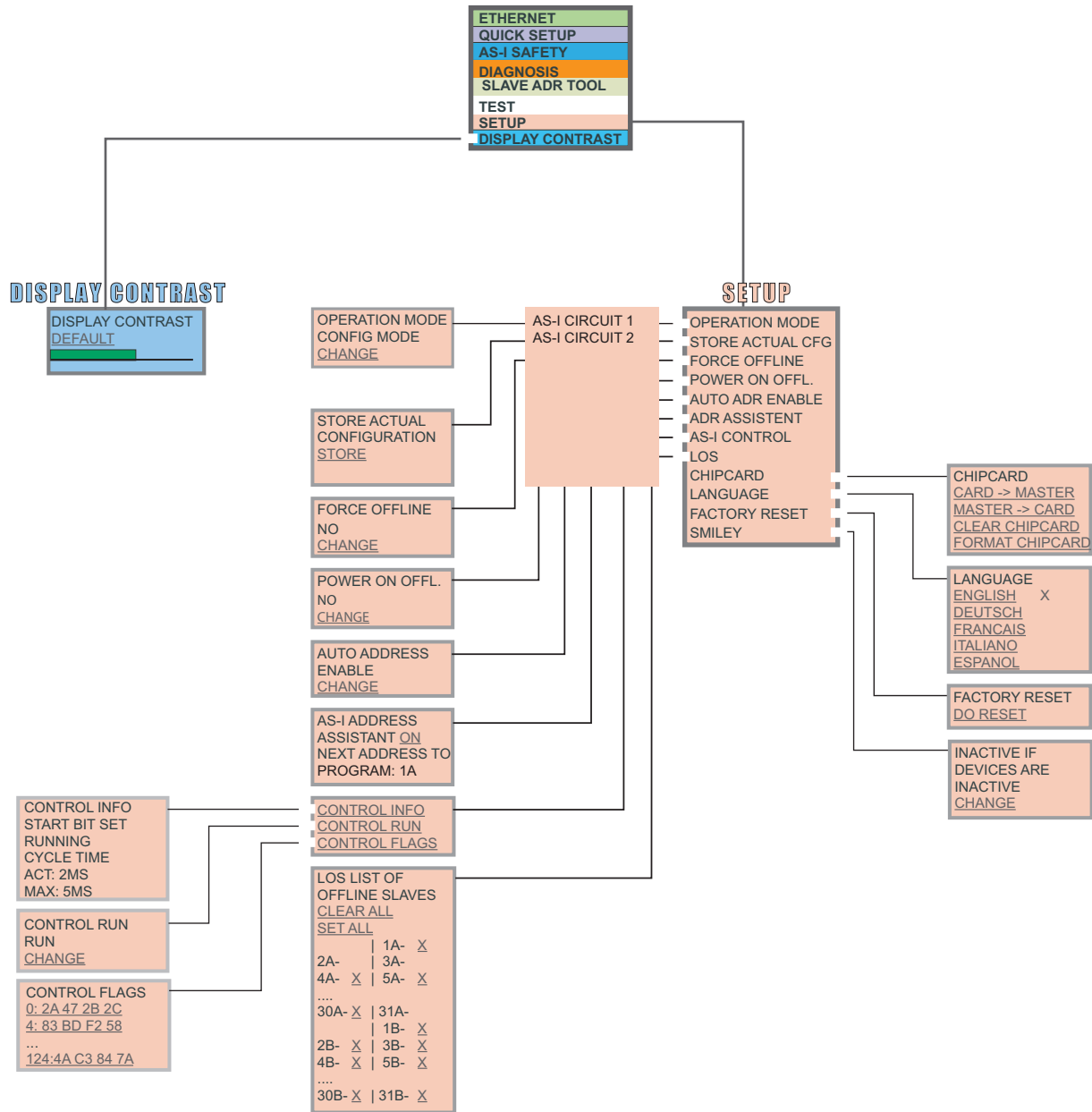
Commisioning sheet

classic mode

1.12A

black/white marked data can be selected

advanced display mode



DISPLAY CONTRAST

DISPLAY CONTRAST  
DEFAULT

OPERATION MODE  
CONFIG MODE  
CHANGE

STORE ACTUAL  
CONFIGURATION  
STORE

FORCE OFFLINE  
NO  
CHANGE

POWER ON OFFL.  
NO  
CHANGE

AUTO ADDRESS  
ENABLE  
CHANGE

AS-I ADDRESS  
ASSISTANT ON  
NEXT ADDRESS TO  
PROGRAM: 1A

CONTROL INFO  
START BIT SET  
RUNNING  
CYCLE TIME  
ACT: 2MS  
MAX: 5MS

CONTROL RUN  
RUN  
CHANGE

CONTROL FLAGS  
0: 2A 47 2B 2C  
4: 83 BD F2 58  
...  
124:4A C3 84 7A

CONTROL INFO  
CONTROL RUN  
CONTROL FLAGS

LOS LIST OF  
OFFLINE SLAVES  
CLEAR ALL  
SET ALL  
1A- X  
2A- | 3A-  
4A- X | 5A- X  
...  
30A- X | 31A-  
| 1B- X  
2B- X | 3B- X  
4B- X | 5B- X  
...  
30B- X | 31B- X

SETUP

OPERATION MODE  
STORE ACTUAL CFG  
FORCE OFFLINE  
POWER ON OFFL.  
AUTO ADR ENABLE  
ADR ASSISTENT  
AS-I CONTROL  
LOS  
CHIPCARD  
LANGUAGE  
FACTORY RESET  
SMILEY

CHIPCARD  
CARD -> MASTER  
MASTER -> CARD  
CLEAR CHIPCARD  
FORMAT CHIPCARD

LANGUAGE  
ENGLISH X  
DEUTSCH  
FRANCAIS  
ITALIANO  
ESPAÑOL

FACTORY RESET  
DO RESET

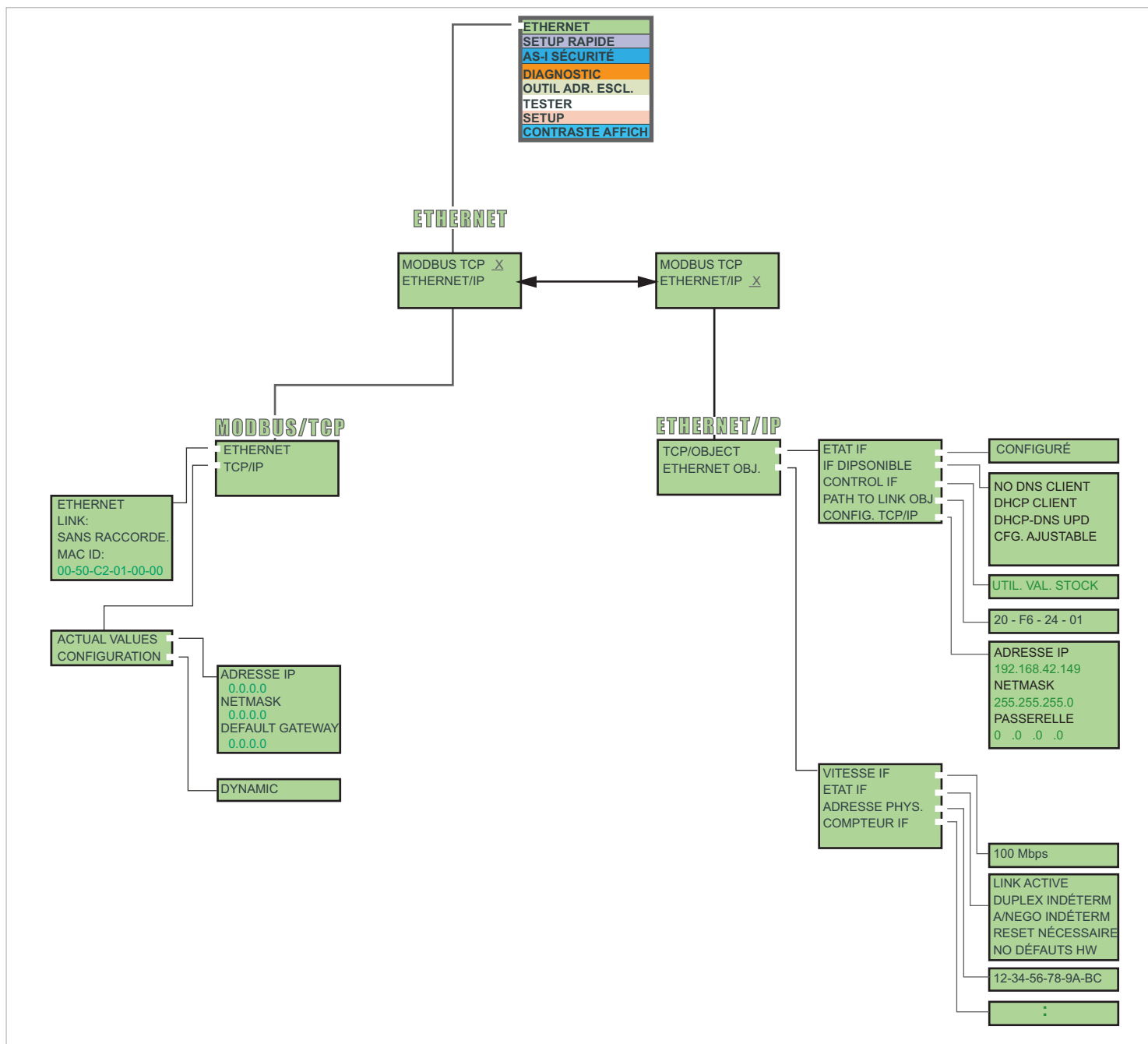
INACTIVE IF  
DEVICES ARE  
INACTIVE  
CHANGE

mise en service

Mode classique

1.12A

Données en noir et blanc peuvent être sélectionnées



**Consignes de base**

L'appareil démarre en mode classique. Avec **ESC** ou **OK** il est possible de passer du mode classique au mode étendu et viceversa. En mode étendu le curseur se déplace avec les deux touches fléchées. En cliquant **OK** vous arrivez au menu supérieur. La touche **ESC** vous ramène au menu précédent. Pour éditer les valeurs il faut d'abord les sélectionner avec le curseur, puis appuyer sur la touche **OK**, les modifier avec les touches fléchées et finalement il faut les accepter avec **OK**. Avec **ESC** l'édition des valeurs est annulée.

Mise en service

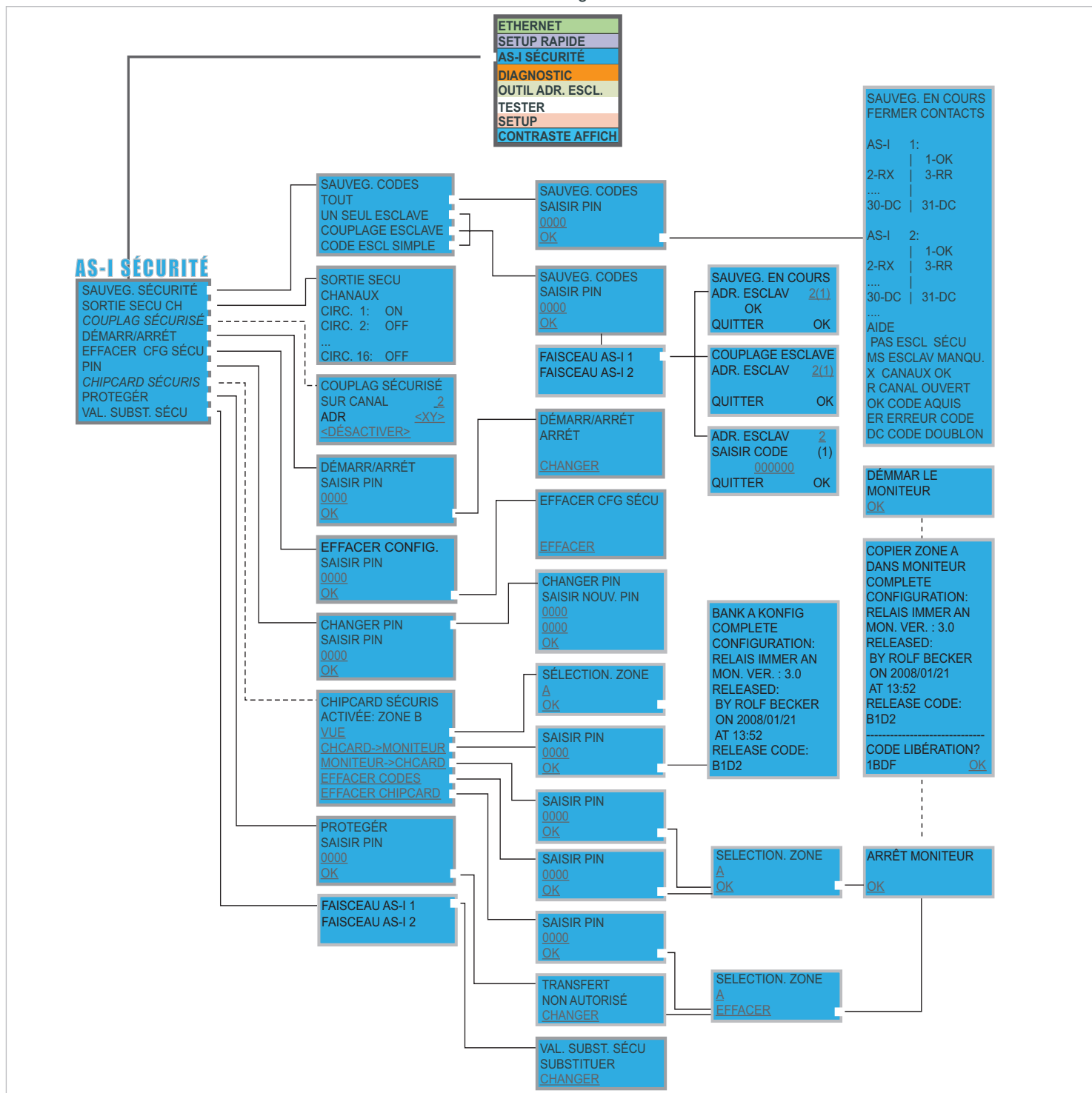
Mode classique

1.12A

Données en noir et blanc peuvent être sélectionnées

Mode d'affichage étendu

Les entrées en italique ne sont pas toujours affichées



**Consignes de base**

L'appareil démarre en mode classique. Avec **ESC** ou **OK** il est possible de passer du mode classique au mode étendu et viceversa. En mode étendu le curseur se déplace avec les deux touches fléchées. En cliquant **OK** vous arrivez au menu supérieur. La touche **ESC** vous ramène au menu précédent. Pour éditer les valeurs il faut d'abord les sélectionner avec le curseur, puis appuyer sur la touche **OK**, les modifier avec les touches fléchées et finalement il faut les accepter avec **OK**. Avec **ESC** l'édition des valeurs est annulée.

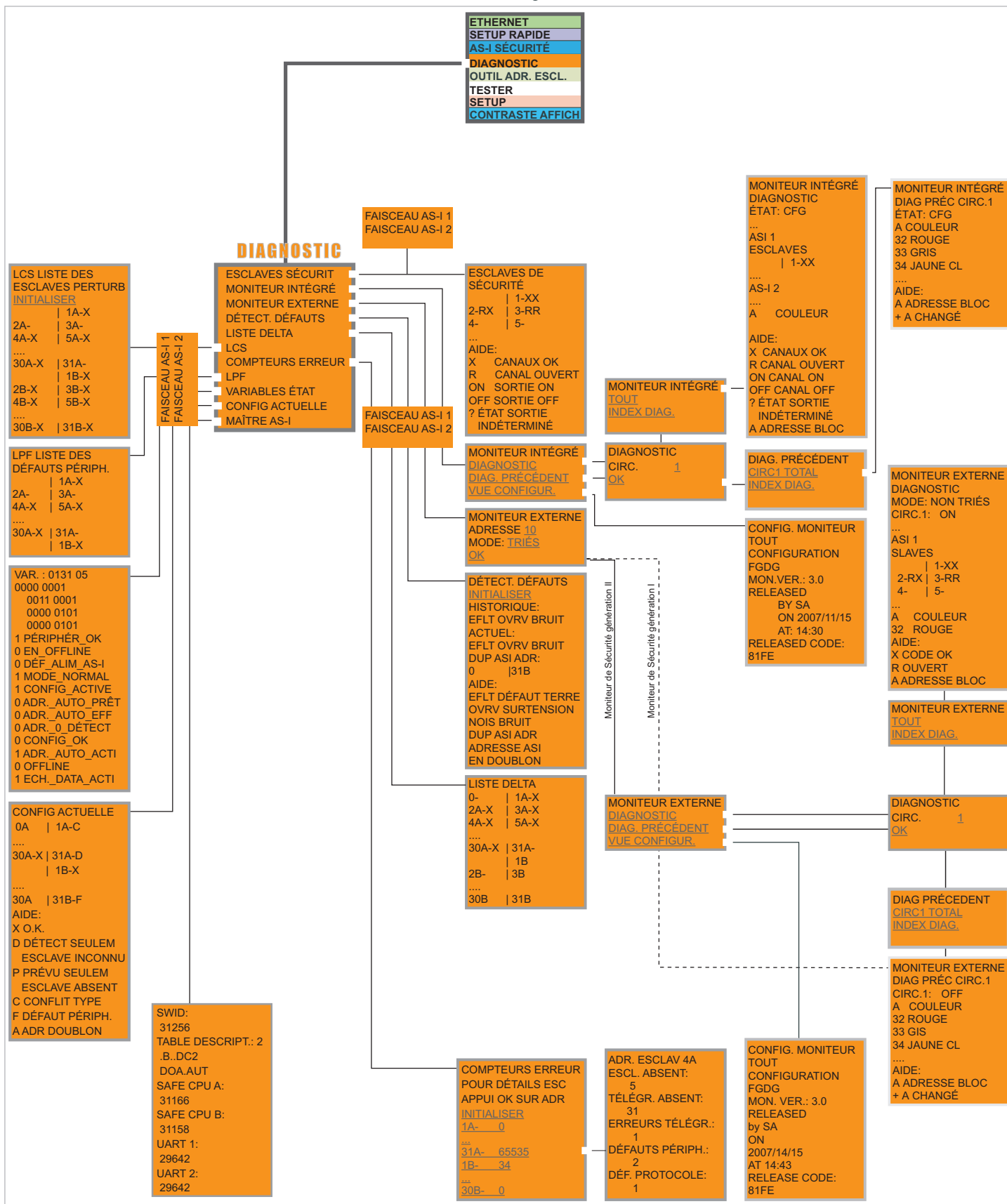
Mise en service

Mode classique

1.12A

Données en noir et blanc peuvent être sélectionnées

Mode d'affichage étendu



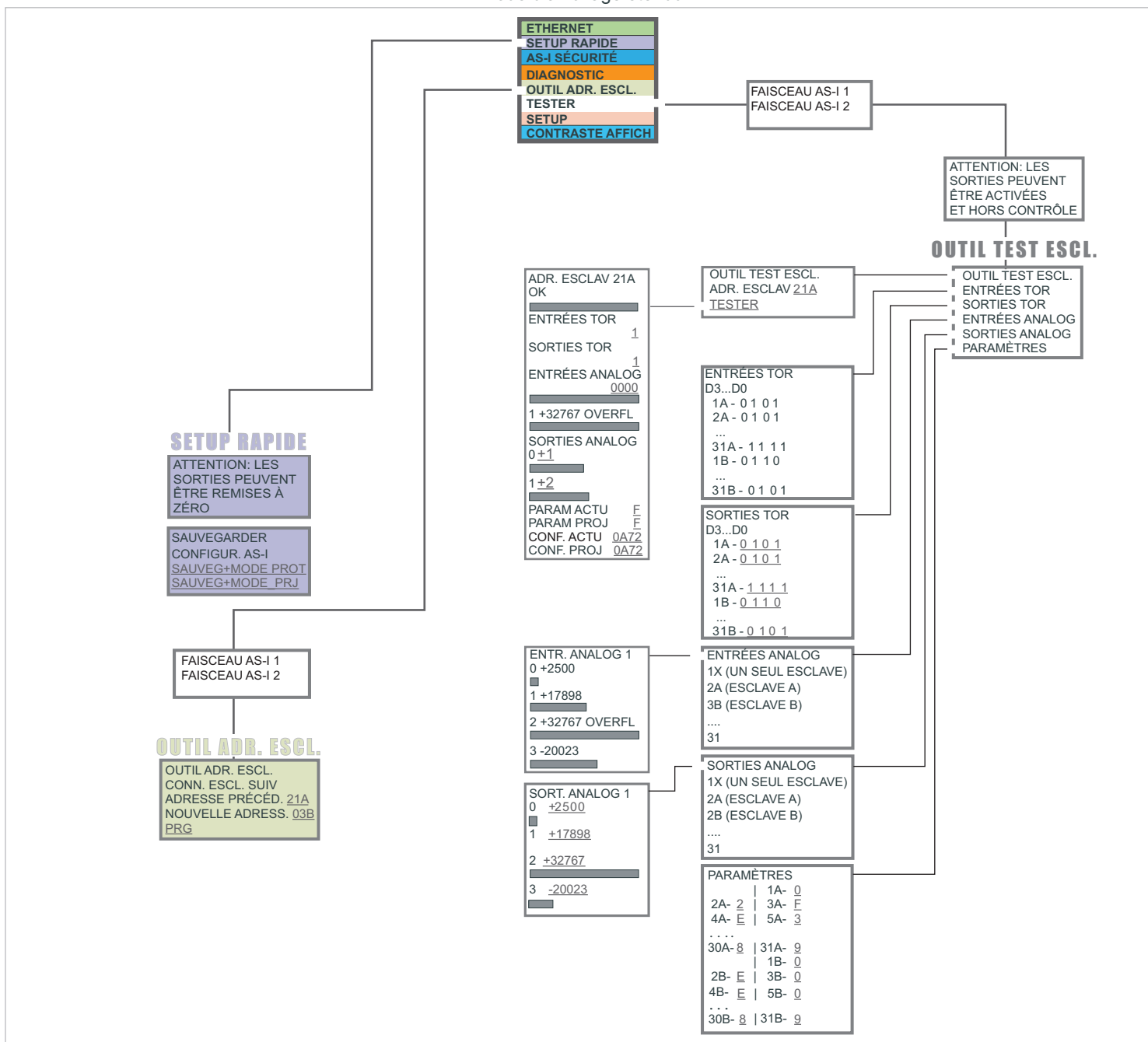
Mise en service

Mode classique

**1.12A**

Données en noir et blanc peuvent être sélectionnées

Mode d'affichage étendu



Consignes de base

L'appareil démarre en mode classique. Avec **ESC** ou **OK** il est possible de passer du mode classique au mode étendu et viceversa. En mode étendu le curseur se déplace avec les deux touches fléchées. En cliquant **OK** vous arrivez au menu supérieur. La touche **ESC** vous ramène au menu précédent. Pour éditer les valeurs il faut d'abord les sélectionner avec le curseur, puis appuyer sur la touche **OK**, les modifier avec les touches fléchées et finalement il faut les accepter avec **OK**. Avec **ESC** l'édition des valeurs est annulée.

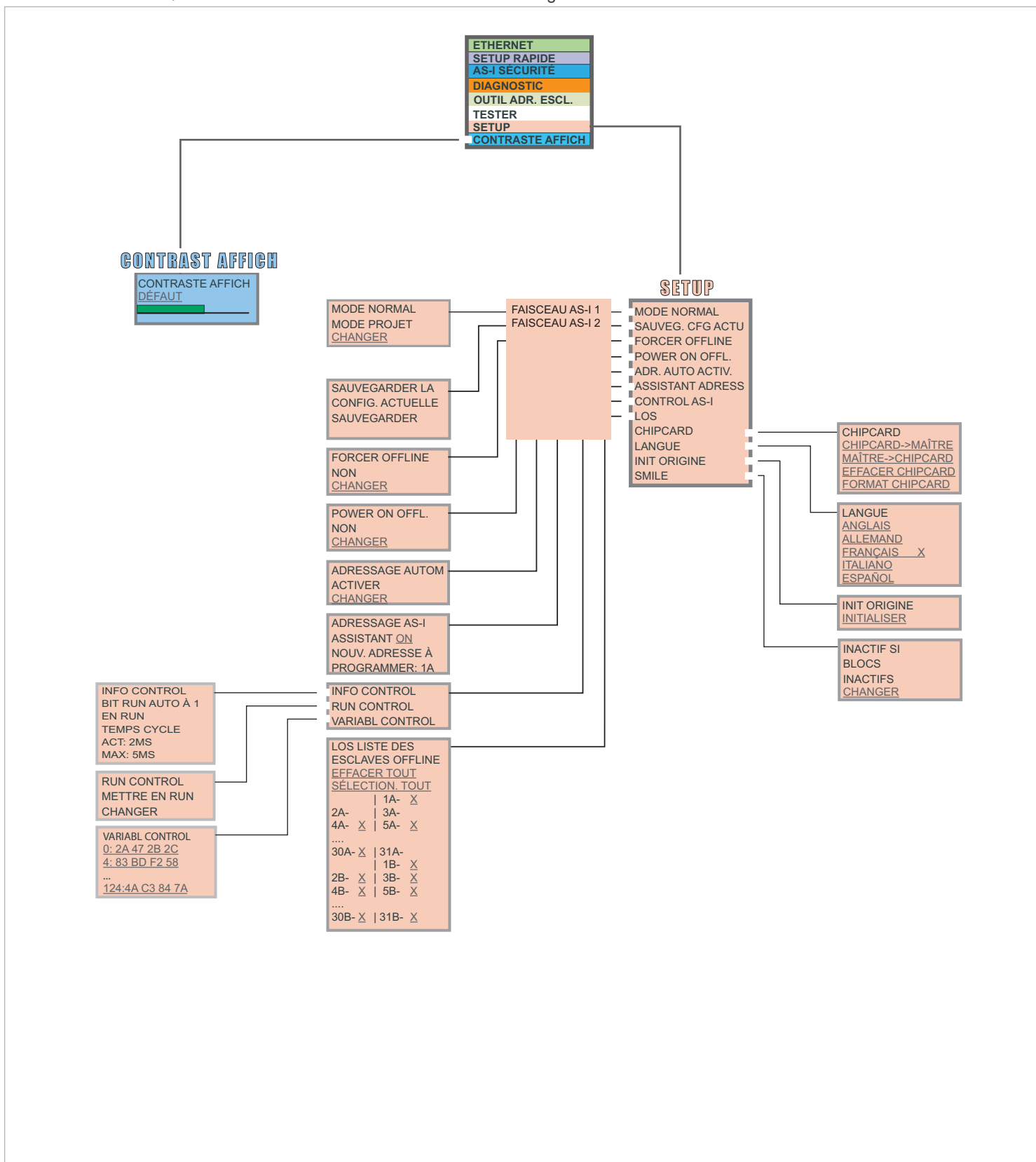
Mise en service

Mode classique

# 1.12A

Données en noir et blanc peuvent être sélectionnées

Mode d'affichage étendu



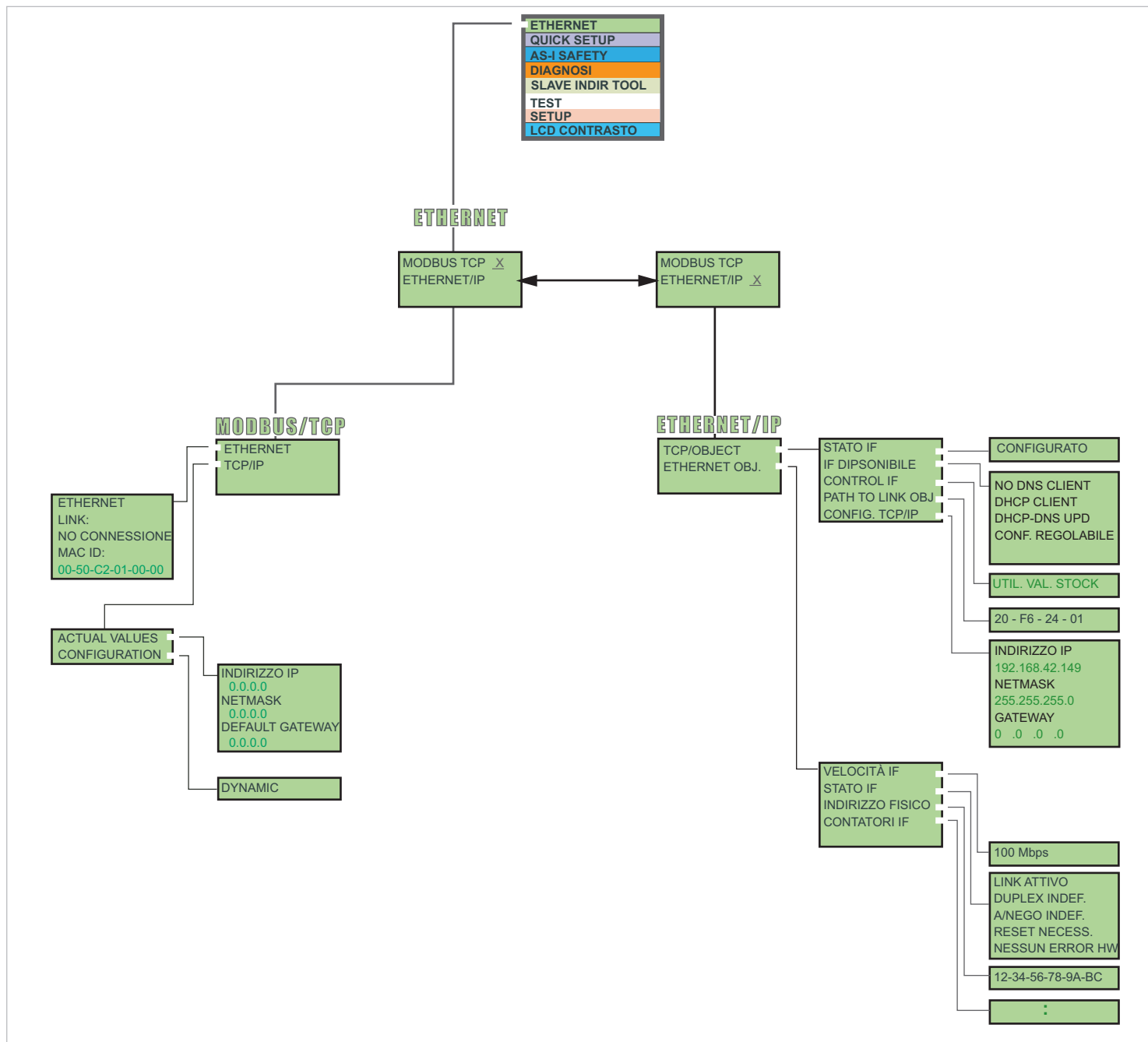
Messa in servizio

Modo classico

1.12A

Dati nero e bianco possono essere selezionati

Modo di visualizzazione avanzata



Note importanti

Lo start dell'apparecchio si effettua nel modo classico. Premendo **ESC** o **OK** si passa dal modo classico al modo esteso e viceversa. Nel modo esteso il cursore si sposta con le due frecce. Cliccando **OK** si arriva al menu superiore. Con **ESC** si giunge al menu precedente. Per editare i valori si deve prima selezionarli con il cursore, poi scegliere **OK**, modificarli con le frecce e alla fine confermarli con **OK**. Con **ESC** l'edizione dei valori viene interrotta.





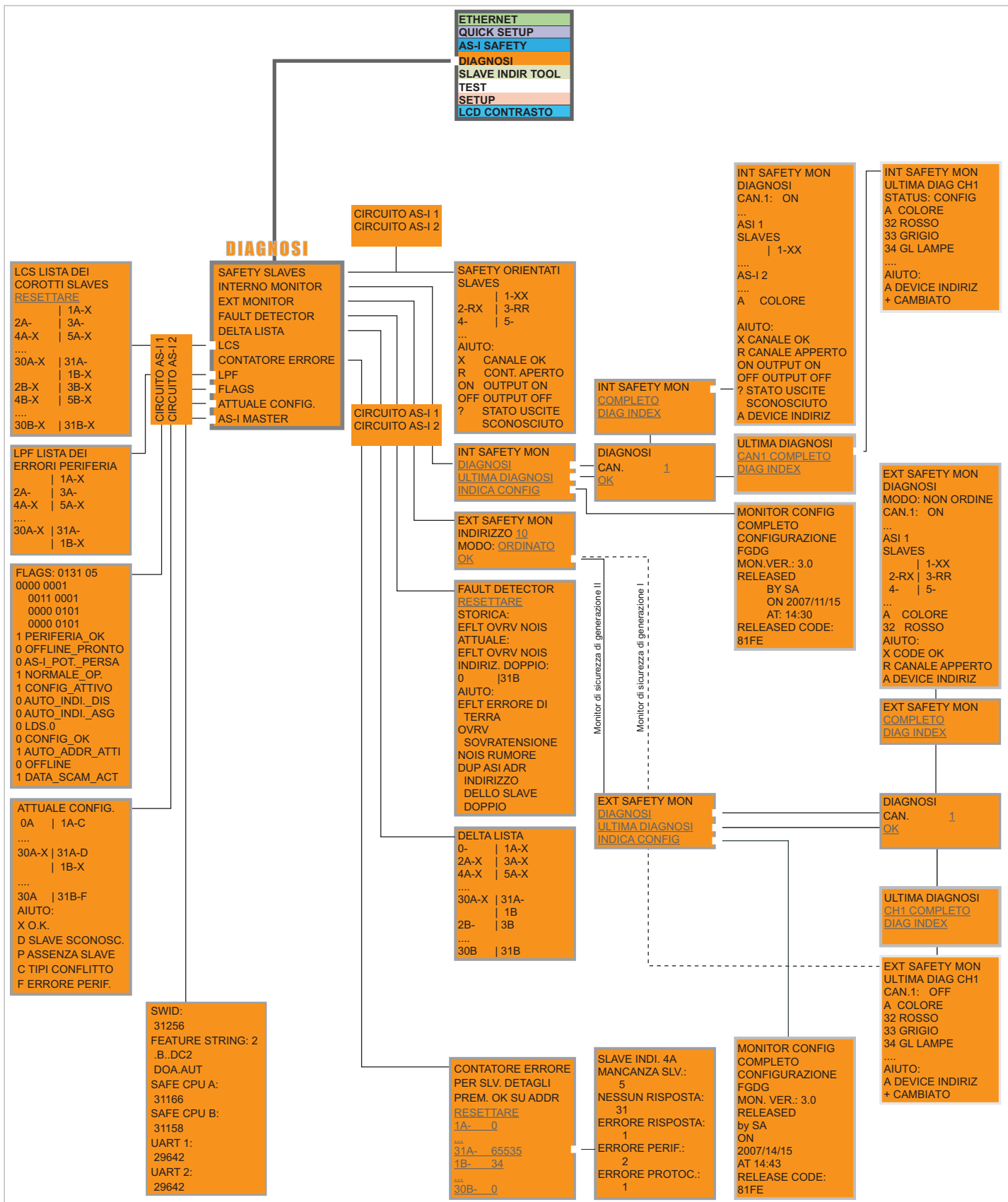
Messa in servizio

Modo classico

1.12A

dati nero e bianco possono essere selezionati

Modo di visualizzazione avanzata



Messa in servizio

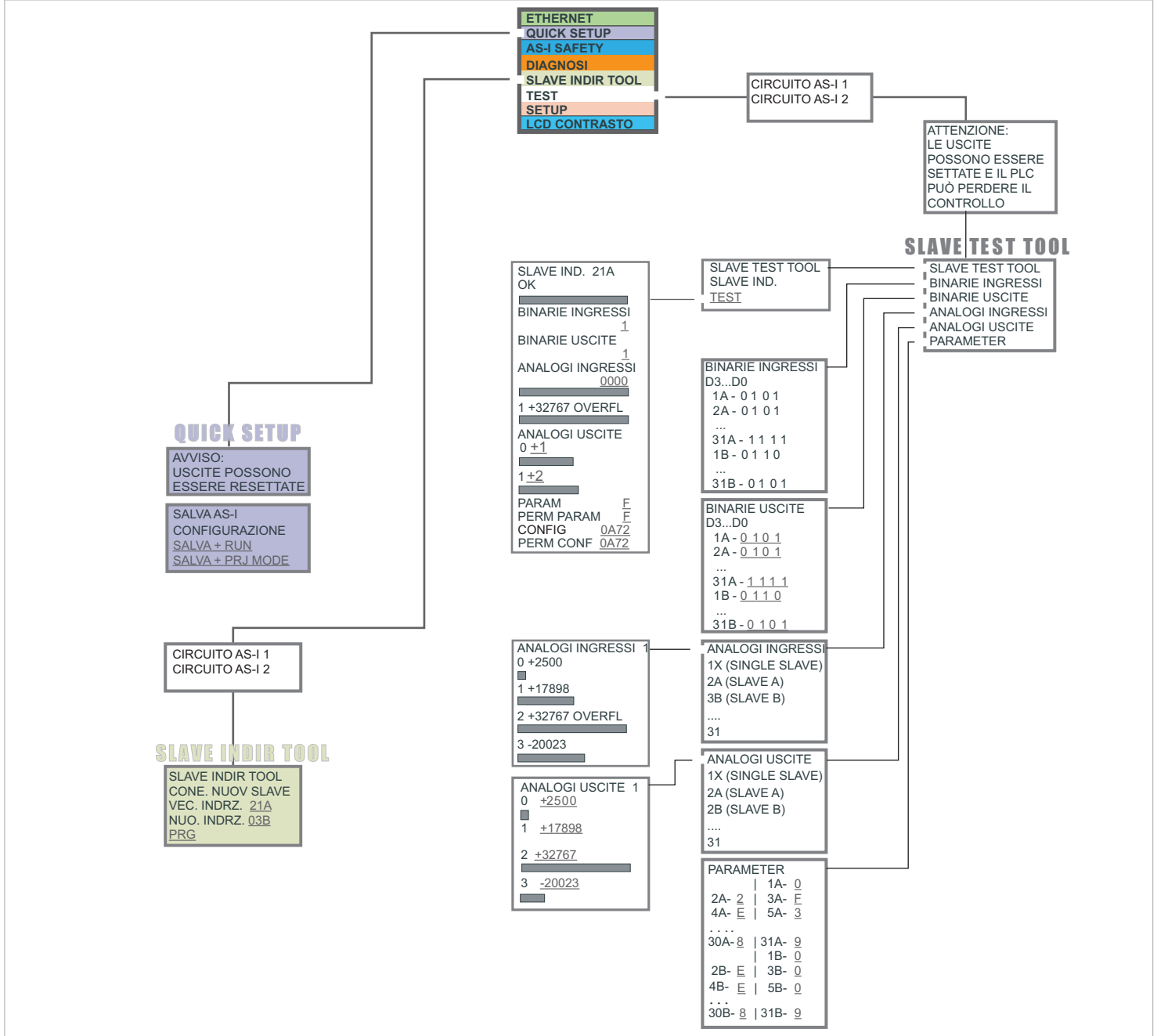
Modo classico

1.12A

Dati nero e bianco possono essere selezionati

Modo di visualizzazione avanzata

Indicazioni in scrittura corsiva non sono sempre visualizzate



**Note importanti**

Lo start dell'apparecchio si effettua nel modo classico. Premendo **ESC** o **OK** si passa dal modo classico al modo esteso e viceversa. Nel modo esteso il cursore si sposta con le due freccette. Cliccando **OK** si arriva al menu superiore. Con **ESC** si giunge al menu precedente. Per editare i valori si deve prima selezionarli con il cursore, poi scegliere **OK**, modificarli con le freccette e alla fine confermarli con **OK**. Con **ESC** l'edizione dei valori viene interrotta.

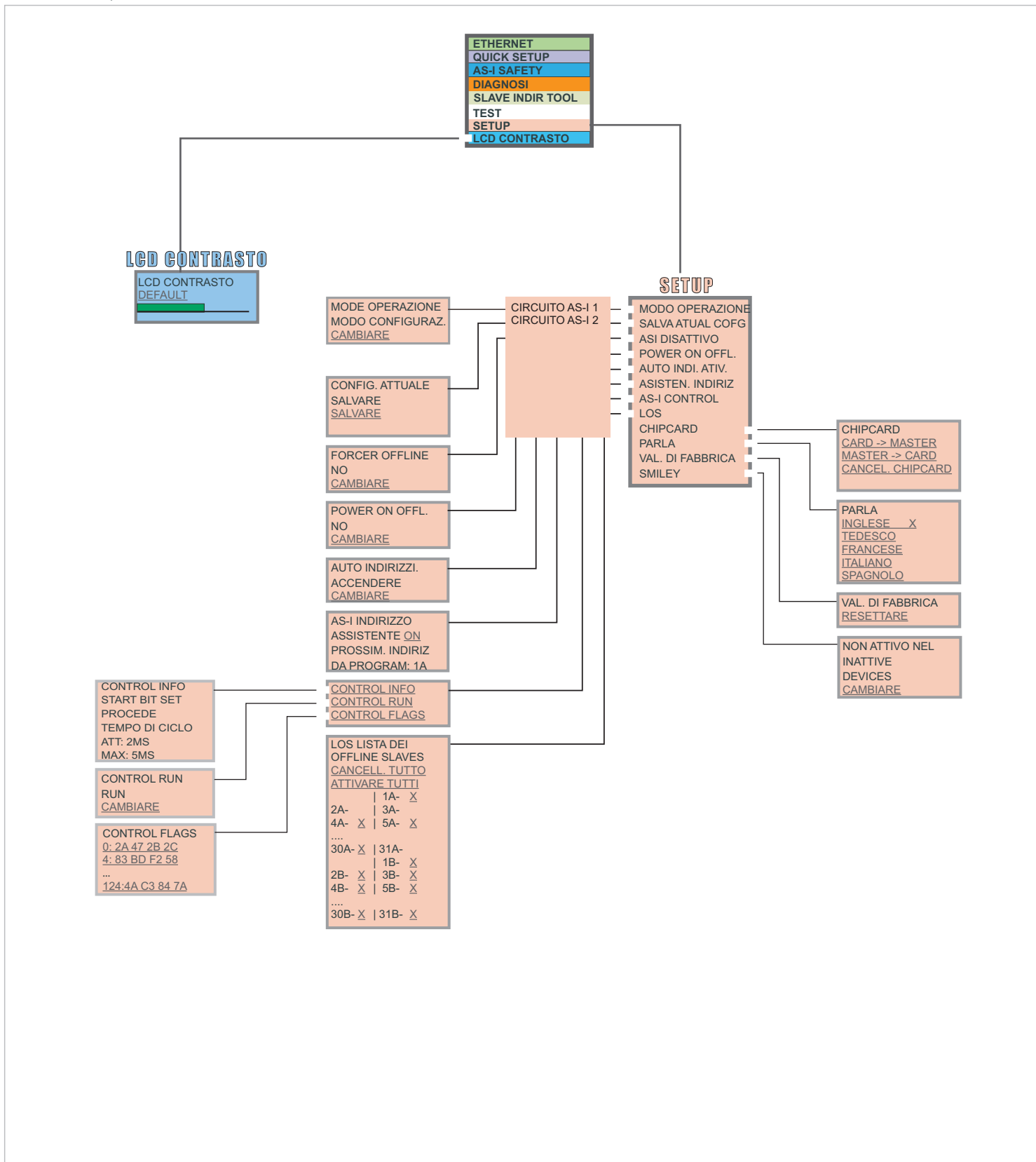
Messa in servizio

Modo classico

# 1.12A

Dati nero e bianco possono essere selezionati

Modo di visualizzazione avanzata



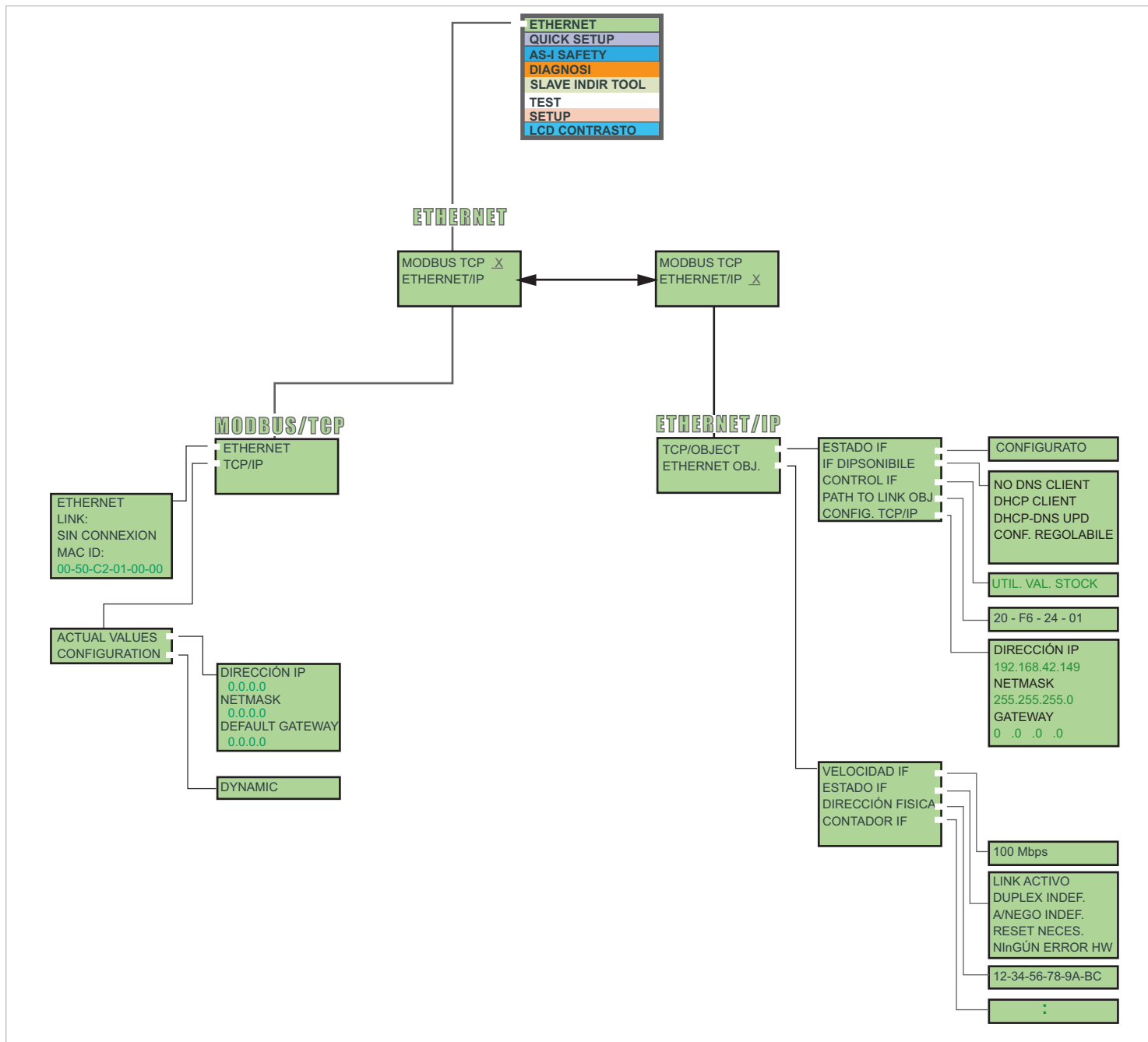
Puesta en marcha

Modo clásico

1.12A

Datos marcados en blanco y negro pueden ser seleccionados

Modo de visualización avanzado



Instrucciones básicas de operación

El aparato inicia en el modo clásico. Con **ESC** u **OK** se puede cambiar entre los modos clásico y avanzado. En el modo avanzado se puede mover el cursor con los dos botones con flechas. Con **OK** se cambia al siguiente Menu. Con **ESC** se retrocede al menu anterior. Los valores a cambiar deben ser marcados con el cursor y luego seleccionados con **OK**. Con los botones con flechas se cambian los valores y se aceptan con **OK**. Con **ESC** se cancela el cambio de los valores.

Puesta en marcha

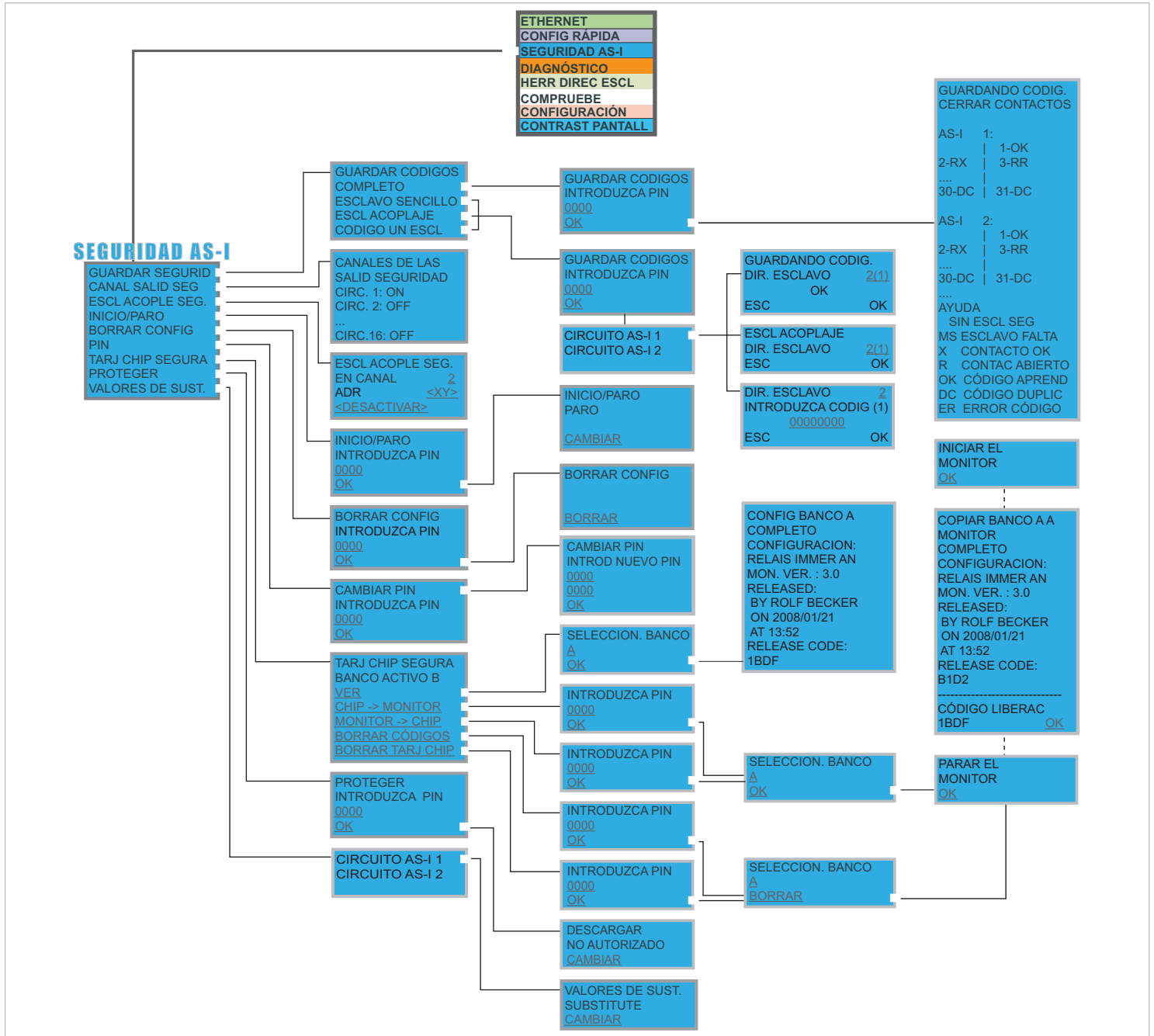
Modo clásico

1.12A

Datos marcados en blanco y negro pueden ser seleccionados

Modo de visualización avanzado

Las indicaciones en cursiva no están siempre disponibles



Instrucciones básicas de operación

El aparato inicia en el modo clásico. Con **ESC** u **OK** se puede cambiar entre los modos clásico y avanzado. En el modo avanzado se puede mover el cursor con los dos botones con flechas. Con **OK** se cambia al siguiente Menu. Con **ESC** se retrocede al menu anterior. Los valores a cambiar deben ser marcados con el cursor y luego seleccionados con **OK**. Con los botones con flechas se cambian los valores y se aceptan con **OK**. Con **ESC** se cancela el cambio de los valores.



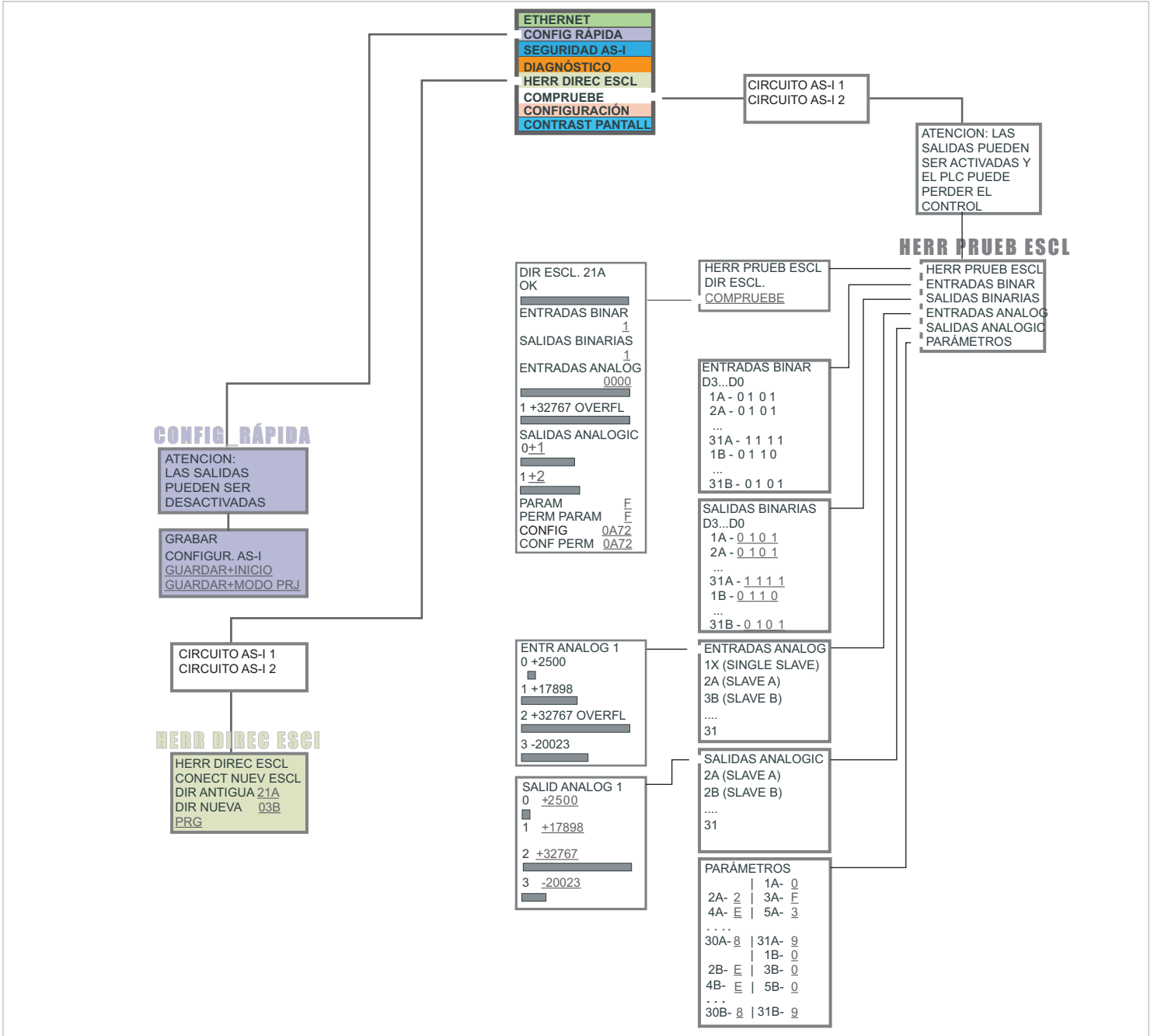
Puesta en marcha

Modo clásico

1.12A

Datos marcados en blanco y negro pueden ser seleccionados

Modo de visualización avanzado



Instrucciones básicas de operación

El aparato inicia en el modo clásico. Con **ESC** u **OK** se puede cambiar entre los modos clásico y avanzado. En el modo avanzado se puede mover el cursor con los dos botones con flechas. Con **OK** se cambia al siguiente Menu. Con **ESC** se retrocede al menu anterior. Los valores a cambiar deben ser marcados con el cursor y luego seleccionados con **OK**. Con los botones con flechas se cambian los valores y se aceptan con **OK**. Con **ESC** se cancela el cambio de los valores.



Puesta en marcha

Modo clásico

# 1.12A

Datos marcados en blanco y negro pueden ser seleccionados

Modo de visualización avanzado

